Приложение №3

к Информационной карте

 заявки на участие в электронном аукционе

*(является приложением к муниципальному контракту)*

**Техническое задание**

*на проектные работы по реконструкции существующего*

*полигона для захоронения твердых бытовых отходов (ТБО), расположенного по адресу: Калужская область, Мосальский район, межселенная территория д. Гачки*

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование объекта | Полигон для захоронения твердых бытовых отходов |
|  2. Место расположения | Калужская обл., Мосальский район, межселенная территория д. Гачки (согласно существующего кадастрового плана) |
| 1. Заказчик
 | Администрация МР «Мосальский район» |
| 4. Стадийность проектирования | Проектная документация |
| 5. Основание для проектирования | Градостроительный план земельного участка, площадью 2,43 га (земли промышленности по кадастровому плану) |
| 6. Санитарная очистка населенных пунктов | Запроектировать в первой очереди строительства:1. Участок для захоронения ТБО площадью около1,1 га с укладкой противофильтрационного слоя глины (геомембраны, бентомата) с коэффициентом фильтрации воды не более 10-5 см/с (0,0086 м/сут), участок отделить от следующего промежуточным валом;
2. Спланировать расположение карт внутри участка с учетом пересыпки отходов инертными грунтами;
3. Карты отделить друг от друга условными границами;
4. Дорогу для съезда мусоровозов на разгрузочную площадку и саму разгрузочную площадку из бетонных дорожных плит;
5. В качестве ограждения всего отведенного участка полигона предусмотреть сетчатый забор, на металлических столбах высотой не менее 2 метра.
6. Бессточную систему сбора фильтрата с первого участка захоронения ТБО;
7. Автоматический шлагбаум на въезде на территорию хоззоны.
8. КПП совместно с постом радиометрического контроля (переносной);
9. Пункт весового контроля;
10. Строительный вагончик для сменного персонала;
11. Дезинфицирующую ванну для мойки колес мусоровозов;
12. Противопожарные резервуары объемом, достаточным для пожаротушения;
13. Водоснабжение – привозное, бутилированная вода;
14. Выгребную яму для канализационных бытовых стоков с вывозом на городские очистные сооружения биологической очистки;
15. Электроснабжение - от существующей КТПН-25-10/04кв.
 |
|  | Запроектировать вторым этапом строительства:1. Один участок для захоронения ТБО площадью около 1,1 га с обустройством противофильтрационного слоя с коэффициентом фильтрации воды не более 10-5 см/с (0,0086 м/сут.);
2. Спланировать расположение карт внутри участков с учетом пересыпки отходов инертными грунтами;
3. Карты отделить друг от друга условными границами;
4. Бессточную систему сбора фильтрата с проектируемого участка в отдельности.
 |
| 7. Исходные данные.7.1.Место расположения7.2.Среднегодовое количество отходов.7.3.Срок эксплуатации.7.4.Механизм уплотнения отходов.7.5.Требования к благоустройству площадки: | 1,5 км за чертой г.Мосальск, в лесном массивеГодовой объем ТБО при ежедневном вывозе составляет т/год – 2602 т.Определить в проекте. На полигоне утрамбовку предусмотреть с помощью тяжелого катка - запроектировать нагорную (водоотводную) канаву;- выполнить наружное освещение площадки и внутриплощадочной дороги к разгрузочной площадке; - подъезды и проезды запроектировать с асфальто-бетонным покрытием. |
| 8. Основные требования к конструктивному решению, материалам несущих и ограждающих конструкций, к отделке малых архитектурных форм:КПП:Внутренняя отделка помещений: Потолки -Стены, перегородки - | Строительный вагончик с габаритами 12\*2,5 м, имеющийся у ЗаказчикаКлеевая окраскаКлеевая окраска |
| 9.Указания: а) о необходимости разработки вариантов проектных решений для выбора оптимального решения | Один вариант |
|  б) о предварительных согласованиях проектных решений с заинтересованными ведомствами и организациями | Не предусматривать. |
|  в) о выполнении в составе проекта дополнительной документации (демонстрационный материал, его объем, форма) | Не выполнять |
| 10. Исходные данные, прилагаемые к заданию на проектирование | - план земельного участка;- ситуационный план с прилегающей территорией;- градостроительный план |
| 11. Материалы топографической съемки участка строительства | Предоставляет Заказчик топографическую съемку в масштабе 1:1000 для участка захоронения и 1:500 для хозяйственной зоны |
| 12. Данные о геологических, гидрогеологических и экологических условиях участка строительства | Отчет о геологических, гидрогеологических, гидрометеорологических условиях участка и экологической обстановки в районе строительства предоставляет Заказчик. |
| 13. Количество экземпляров предоставляемой Исполнителем документации | Четыре экземпляра проектной и сметной на бумажном носителе и один экземпляр на электронном носителе. |